



HB31

- *Haute teneur en solides, fini satiné*
- *Offre des qualités de lissage sur les surfaces rugueuses*
- *Durée de vie pouvant atteindre 8 ans*

DISPONIBLE DANS CES COULEURS



NOIR



BLANC



Océan
BLEU



Aurore
BLEU



Glacier
BLEU

Remarque : Des différences de couleur peuvent se produire entre les pastilles de couleur réelles illustrées.

ÉPOXY 3 :1 À HAUT POUVOIR DE CONSTRUCTION

Ramuc HB31 3 :1 est un époxy à haut pouvoir de construction qui durcit en un fini dur, robuste et durable, offrant une résistance aux taches, aux produits chimiques et à l'abrasion pour la protection des piscines, spas et glissades en béton, en plâtre et en fibre de verre.

Ce produit durcit en un fini satiné avec d'excellents taux de couverture, en particulier sur les surfaces époxy déjà peintes. En raison de leur durcissement chimique, les époxydes sont les peintures de choix pour les piscines intérieures et extérieures.

L'époxy HB31 se roule ou se vaporise facilement jusqu'à 8 mils secs par couche, ce qui lui confère des qualités « lissantes » sur les surfaces rugueuses. Deux couches offrent une durée de vie allant jusqu'à 8 ans et sont un choix supérieur pour les spas.

RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES

TYPE DE VÉHICULE : Polyamide époxy

FINITION : Satin

COMPOSANTS : 2

DURÉE DE VIE DU POT : 3 heures

RATIO DE MÉLANGE : 3 :1 par volume A :B

SOLIDES PAR VOLUME : 65 ± 3 %

SOLIDES PAR POIDS : 80 % ± 2 %

COUVERTURE : 150 à 200 pi²/gal sur les surfaces nues, sablées ou les surfaces rugueuses. 300 à 350 pi²/gal pour les couches supplémentaires

MÉTHODE D'APPLICATION : Pinceau, pas plus épais que le rouleau en mousse ou en peau d'agneau de 3/8 po, pulvérisateur sans air comprimé ou conventionnel.

NOMBRE DE COUCHES : 2 (le produit est auto-amorçant)

ÉPAISSEUR DU FEUIL SEC PAR COUCHE : 5,0 mil (7,5 mils humides) Max. 8 mils; 12,5 mils humides.

TEMPÉRATURE D'APPLICATION : 10 °C (50 °F) Min et 32 °C (90 °F) Max; surface et température ambiante

INTERVALLE D'APPLICATION DE NOUVELLE COUCHE : 16 à 72 heures. Après 72 heures, un ponçage est nécessaire

avant d'appliquer la 2^e couche.

TEMPS DE SÉCHAGE : Piscine extérieure : 5 à 7 jours avant de remplir la piscine
Piscine intérieure : 10 à 14 jours avant de remplir la piscine

DILUANT : Xylène



Pour des raisons de compatibilité, il est recommandé de vérifier la peinture existante sur les surfaces déjà peintes d'une piscine ou d'un spa avant de peindre. L'intégrité du plâtre vieilli doit être vérifiée. Vérifiez que le plâtre n'est pas creux, faible ou effrité à l'aide d'un marteau à panne sphérique ou de toute autre méthode comparable. Effectuer des réparations sur le plâtre avant de peindre.

REMPLISSEUR DE JOINTS ET DE CRAQUES : L'intégrité et la solidité des surfaces en plâtre ou en béton doivent être testées. Lavez la surface à l'aide d'un nettoyeur à haute pression pour enlever la peinture et les saletés qui se détachent. Si des réparations mineures s'avèrent nécessaires, telles que l'application de ciment hydraulique ou le remplissage des joints de fissure, effectuez-les à ce moment-là. N'utilisez pas de produits à base de silicone, car l'adhérence de la peinture en serait affectée. Pour des raisons de compatibilité, il est recommandé de vérifier la peinture existante sur les surfaces déjà peintes d'une piscine ou d'un spa avant de peindre. L'intégrité du plâtre vieilli doit être vérifiée. Vérifiez que le plâtre n'est pas creux, faible ou effrité à l'aide d'un marteau à panne sphérique ou de toute autre méthode comparable. Effectuer des réparations sur le plâtre avant de peindre.

PRÉPARATION DE LA SURFACE : La performance du revêtement, en général, est proportionnelle au degré de préparation de la surface. Suivez attentivement les recommandations, en évitant de prendre des raccourcis. Une préparation inadéquate des surfaces garantira pratiquement une performance de revêtement inadéquate. Nettoyez toute la surface de la piscine pour éliminer la saleté, les huiles et le calcaire. Toutes les surfaces doivent être décapées à l'acide avec la solution Ramuc Clean and Prep afin d'éliminer les dépôts minéraux. Utilisez du papier de verre de qualité moyenne pour la finition sur les surfaces en béton nu ou en plâtre. Neutraliser/rincer à l'eau. Si la surface est exceptionnellement dure, nous vous recommandons de la poncer avec un papier de verre de grain n° 60 à 80 pour créer un profil de surface avant d'appliquer la première couche de peinture époxy pour piscine Ramuc HB31. Les nouvelles surfaces en béton et en plâtre doivent être durcies au moins 28 jours avant d'être peintes.

POUR LES PISCINES ÉPOXY DÉJÀ PEINTES : Vous aurez besoin des produits de nettoyage suivants : Solution de phosphate trisodique (TSP) et d'acide muriatique ou sulfamique; laveuse haute pression avec 3 000 p.s.i. minimum, fixation turbo, papier abrasif de grain no 80, ponceuse électrique, bloc de ponçage et brosse métallique.

L'époxy existant doit être nettoyé avec la solution de nettoyage et de préparation Ramuc, tous les résidus doivent être enlevés, poncez avec un grain de 80 pour créer une adhérence mécanique, retirez tous les résidus, puis appliquez la peinture pour piscine époxy Ramuc HB31.

TEST DE CONDENSATION : Une fois le nettoyage terminé, laissez sécher la surface de la piscine. Les temps de séchage moyens varient selon les régions et dépendent de la porosité de la surface. Il est recommandé d'attendre 5 jours secs et ensoleillés, puis d'effectuer un test de condensation pour déterminer la siccité de la surface.

- Collez des morceaux de plastique transparent de 0,6 m x 0,6 m (2 pi x 2 pi) aux endroits du mur d'extrémité profond, au plancher et à plusieurs autres endroits de la piscine.
- Attendez environ 4 heures pour déterminer si de la condensation s'est formée sous le plastique.
- Si la condensation est évidente, la surface n'est pas suffisamment sèche pour être peinte.
- Retirez le plastique et attendez 24 heures pour effectuer à nouveau le test et continuez jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de condensation. Cela garantit que la surface est suffisamment sèche pour appliquer la peinture.

SYSTÈMES D'APPLICATION : Utiliser un rouleau à couches de 3/8 po d'épaisseur pour les peintures à base de solvant. NE PAS utiliser de rouleaux avec des mandrins en carton. Appliquer au taux de couverture recommandé. Les températures idéales de l'air pour l'application se situent entre 50 °F et 90 °F. Les températures de durcissement de nuit doivent être d'au moins 50 °F, sinon la peinture ne durcira pas correctement, ce qui donnera une sensation « huileuse » sur le dessus de la peinture. Ne pas peindre lorsque la pluie est imminente.

MÉLANGE DE LA PEINTURE : La peinture époxy pour piscine Ramuc HB31 est auto-apprêtant; aucun autre type d'apprêt n'est recommandé ou ne doit être utilisé.

1. Mélanger mécaniquement la partie A pendant environ cinq minutes.
2. Mélanger mécaniquement la partie B pendant environ cinq minutes.
3. Mélanger mécaniquement la partie A et la partie B pendant environ 15 minutes.

Il n'est pas recommandé de mélanger à l'aide d'un bâton. La peinture époxy pour piscine Ramuc HB31 a une durée de vie en pot (durée d'utilisation) de 8 heures. Une fois mélangé, laissez le matériau reposer à 65 °F et plus pendant 20 minutes. Laissez reposer pendant 45 minutes à des températures de 50 à 65 °F pour assurer une réaction chimique avant l'utilisation. Si le produit est utilisé trop tôt après le mélange ou si la piscine est remplie trop tôt après l'application, un jaunissement ou une perte de brillance peut se produire. Si vous utilisez plus d'un gallon de trousse à la fois, mélanger plusieurs gallons ensemble.